

# **L'eau et la Sécurité contre les catastrophes**

# Introduction

- Les extrêmes précipitations ont des implications socio-économiques et environnementales
- Les impacts des inondations et des sécheresses comprennent: les pertes des vies et des biens; les déplacements des populations et des animaux; la dégradation environnementale; et la diminution des réserves alimentaires, de l'énergie, des réserves d'eau potable et d'autres besoins fondamentaux.
- Le degré de vulnérabilité des pays en développement est très élevé.

- Le Sommet Mondial sur le Développement Durable a souligné la nécessité de réduire les effets de la sécheresse et des inondations par l'utilisation de l'information climatique et météorologique, des prévisions hydrologiques et météorologiques, des systèmes d'alerte précoce, des techniques de gestion durable des terres et des ressources naturelles.

# État des lieux de la RD Congo

- Existence des systèmes de prévision météorologique et climatologique
- Inexistence d'un système de prévision hydrologique
- Inexistence de système d'information hydrologique
- Pas de Réseau Hydrologique National de Référence
- Les organismes publics qui développent les activités hydrologiques le font pour satisfaire leurs besoins en données hydrologiques liées à leur objet social
- Pas de Banque Nationale de données hydrologiques
- Des compétences nationales dans le secteur existent

# Principaux problèmes

- Pas de Service Hydrologique National pour développer des activités de prévision hydrologique
- Très faible développement des systèmes d'alerte précoce: Comité National de Gestion des Inondations et Système d'Information sur la Sécurité Alimentaire et la Nutrition (SISAN)
- Colonisation humaine des zones inondables: urbanisation incontrôlée
- Statistiques sur les pertes en vies humaines suite aux catastrophes liées à l'eau sont peu fiables car elles ne couvrent pas tout le territoire national

# Vision de la RD Congo (Stratégie, Politique)

- Plan de Développement de la Météorologie Nationale et Domaines Connexes
- Cadre institutionnel Politiques Nationales de la Population
- Existence d'un corps spécialisé de la police pour la protection civile

# Projets existants

- Projet PUMA (Projet d'Utilisation de Météosat Seconde Génération en Afrique)
- Projet SADC HYCOS II